Datasheet

HP Z240SFF Workstation

省スペース型エントリー
ワークステーションに、最新の
インテル®「Skylake」アーキテクチャーを採用した
インテル® Xeon® プロセッサー
E3-1200 v5製品ファミリー搭載。
より速く、性能を妥協しない
省スペース型エントリーワークステーションを
お手ごろなお値段でお届けします。

- Windows 10 Pro（選択可能）
- インテル® Xeon® プロセッサー E3-1200 v5製品ファミリー

最新テクノロジー採用のエントリーワークステーション

最新のインテル®「Skylake」アーキテクチャーを採用したインテル® Xeon® プロセッサー E3-1200 v5製品ファミリー搭載。アプリケーションの起動を速めるHP Z Turboドライブ（M.2対応SSD）も選択可能。DDR-4 2133MHzでの動作をサポートしメモリバンド幅の向上を実現。最大4コア（8スレッド）CPU、プロフェッショナルグラフィックス（NVIDIA、AMD）、最大64GBメモリ搭載可能。高い演算処理能力を身近に使える省スペース型ワークステーション。

HP Z240SFF Workstation 省スペース設計のエントリーワークステーション

ミニタワーモデルと比べ、約57%コンパクト化。小型ボディながら、14nmプロセス採用の最新CPUやデュアルグラフィックス、最大64GBメモリと充実した機能を搭載可能です。限られたスペースにも、無理なく設置できます。

ダストフィルター（オプション）を装着可能 故障の原因となりうる、ホコリをカット

HP Z240SFF Workstationには、故障の原因となりうるホコリをカットするダストフィルターを本体前面に装着可能（オプション）。筐体内部へのホコリの流入を抑え、内部パーツをクリーンに保ちます。ホコリによる内部コンポーネントの温度上昇の抑制にも寄与します。

最大2つのHP Z Turbo ドライブ G2 搭載可能

アプリケーションの起動や、読み書き速度の向上に寄与するM.2規格対応SSD・HP Z Turbo ドライブ G2を最大2基搭載可能。今までにない ストレージパフォーマンスをあなたの作業の生産性、創造性を向上に貢献します。

HP ワークステーション Zシリーズは、土日・祝日も安心のサポート体制

ワークステーションにとって、安定的な運用は大きな課題。HPワークステーション Zシリーズは、標準保証で土日・祝日を含む翌日訪問修理対応。迅速な復旧とダウンタイムの最小化を支援します。また3年間標準保証の翌日オンサイト修理サービスに加え、オプションのHP Care Packでは当日訪問修理対応も可能です。

HP Z240SFF Workstation

筐体	省スペース型
OS※1	Windows 10 Pro(64bit) Windows 7 Professional(64bit)(Windows 10 Pro からのダウングレード権を使って入手可能) Windows 7 Professional(64bit) OSなしFreeDOSモデル(FreeDOSプリインストール、HP Linuxインストーラキットは付属しません) から選択

プロセッサー	CPU	CPUクロック	キャッシュサイズ	メモリクロック	コア数	インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー	インテル® vPro™ テクノロジー	インテル® HD グラフィックス
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1225 v5	3.3 - 3.7※2	8 MB	2133 MHz	4	非対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1230 v5	3.4 - 3.8※2	8 MB	2133 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1245 v5	3.5 - 3.9※2	8 MB	2133 MHz	4	対応	対応	対応
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1270 v5	3.6 - 4.0※2	8 MB	2133 MHz	4	対応	対応	非対応
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1280 v5	3.7 - 4.0※2	8 MB	2133 MHz	4	対応	対応	非対応

チップセット	インテル® C236 チップセット
メモリ	4GB(4GB×1)/8GB(4GB×2)/16GB(8GB×2)/32GB(8GB×4)/32GB(16GB×2)/64GB(16GB×4)
メモリスロット	4DIMMスロット / DDR4 2133MHz
ストレージ	500GB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm、NCQ)、1TB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm、NCQ)、1TB Serial ATA 6Gb/s SSHD (7,200rpm、NCQ)、 2TB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm、NCQ)、4TB Serial ATA 6Gb/s(7,200rpm、NCQ)、256GB Serial ATA SSD、256GB HP Z Turbo G2 ドライブ(M.2接続 SSD)※3
オプティカルドライブ	なし、DVD-ROM(スリムライン)、スーパーマルチドライブ(スリムライン)、ブルーレイドライブ(書き込み/読み込み)(スリムライン)
メディアカードリーダーライター	なし、SDカード リーダーライター※4
拡張ベイ	外部:スリムライン専用オプティカルドライブベイ×1(スリムラインオプティカルドライブ搭載時には1ベイ使用)、 外部、内部ハイブリッドベイ:3.5インチ×1、内部:3.5インチ×1、内部:2.5インチ×1
拡張スロット	PCI Express 3.0×16×1スロット(空1もしくは空0:グラフィックスカード搭載の場合、1つ利用)、PCI Express 3.0(×16 メカニカル、×4 エレクトリカル)×1スロット※5、 PCI Express 3.0×1×2スロット
グラフィックスコントローラ	インテル® HDグラフィックス 530(CPUに内蔵)※6、 インテル® HDグラフィックス P530(CPUに内蔵)※6、 Professional 2D: NVIDIA NVS 310(オプション)、NVIDIA NVS 315、NVIDIA NVS 510(オプション)、 Entry 3D: AMD FirePro™ W2100※7、NVIDIA Quadro K420※7、NVIDIA Quadro K620※7、NVIDIA Quadro K1200※7
サウンド	インテル® Realtek ALC221 High-Definitionオーディオ(オンボード)及び内蔵モノラルスピーカー
ネットワークコントローラ	インテル® I219LM ギガビット・ネットワーク・コネクション(オンボード)
ディスクインターフェイス	Serial ATA 6Gb/s×4(チップセットに内蔵)
インターフェイス	USB3.0(フロント×2、リア×6、内蔵×1)、USB2.0(フロント×2(1つはチャージングポート)、内蔵×2)、Thunderbolt2(リア×1:オプション)、 Display Port1.2※6(リア×3:インテルHDグラフィックス用)、PS/2×2、RJ-45×1、シリアルポート(リア×1:標準、リア×1:オプション)、その他オーディオポート
セキュリティ機能	スマートカバーロック(盗難防止内部電磁ロック機構)、パッドロック用穴、Kensington Cable Lock用スロット、リムーバブルメディア書込み/ブートコントロール、 パワーオンパスワード、セットアップパスワード
付属品	USBまたはPS/2日本語または英語スタンダードキーボード、USB光学式3ボタンマウスまたはUSB光学式スクロールマウスまたはUSBレーザースクロールマウスまたは PS/2光学式スクロールマウス、電源コード、アース付3-2極変換アダプタ 他
サイズ(W×D×H)	製品本体 100×338×381mm、梱包箱 222×492×519mm
重量	標準構成時 約6.7kg
消費電力	240W 電源 (92%電源変換効率)

省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆1	CPU	消費効率
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1225 v5	U区分 0.070 (AAA)
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1230 v5	U区分 0.071 (AAA)
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1245 v5	U区分 0.067 (AAA)
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1270 v5	U区分 0.062 (AAA)
	インテル® Xeon® プロセッサーE3-1280 v5	U区分 0.060 (AAA)

標準保証	3年保証(3年間休日修理付翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)

製品の価格、仕様等は、予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。
※1 Windows 7 Professional(64bit)(Windows 10 Pro からのダウングレード権を使って入手可能)ではWindows 7 Professional 正規版のリストアDVD、またWindows 10 Proのリストア DVDが、Windows 7 Professional (64bit)ではWindows 7 Professional 正規版のリストアDVDが製品に標準で付属しております。Windows 10 Proプリインストールモデルには、リカバリメディアは添付されません。 ※2 ターボ・ブースト利用時の最大周波数 (1コアのみアクティブ) ※3 最大2本搭載可能。2本目はPCIeスロットを1つ使用します。ハードウェアRAID非対応、RAIDの利用にはご購入後お客様においてOSの標準機能を使用したソフトウェアRAIDでの設定が必要です。 ※4 内部USBヘッダを1つ利用します。 ※5 スロット形状は16レーンですが、パフォーマンスは4レーン同等です。 ※6 インテル® HDグラフィックス 530はCore™ i3、P530はXeon® E3(1225 v5・1245 v5)のいづれかをご選択いただいた場合のみ利用可能です。出力は背面のDisplayPort端子を利用します。 ※7 DisplayPort to DVI変換アダプタ選択時以外は同梱されません。NVS315にはDMS-59 to DVI二又変換アダプタが1本、Quadro K1200にはminiDP to DP変換アダプタが4本付属します。
☆1 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合論理性能で除したものです。

⚠ 安全に関するご注意 ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、Celeron、Celeron Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Ultrabook は、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation の商標です。Microsoft®、Windows®は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
記載事項は2015年10月現在のものです。
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2015 HP Development Company,L.P.

お問い合わせはカスタマー・インフォメーションセンターへ
03-5749-8343 月～金 9:00～19:00
土 10:00～17:00(日、祝日、年末年始および5/1を除く)

HPのワークステーション製品に関する情報は http://www.hp.com/jp/workstation

株式会社 日本HP
〒136-8711 東京都江東区大島2-2-1

JWA09361-01